

Tehnička dokumentacija

Pintar, Matija

Supplement / Prilog

Publication year / Godina izdavanja: **2023**

Permanent link / Trajna poveznica: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:190:500588>

Rights / Prava: [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

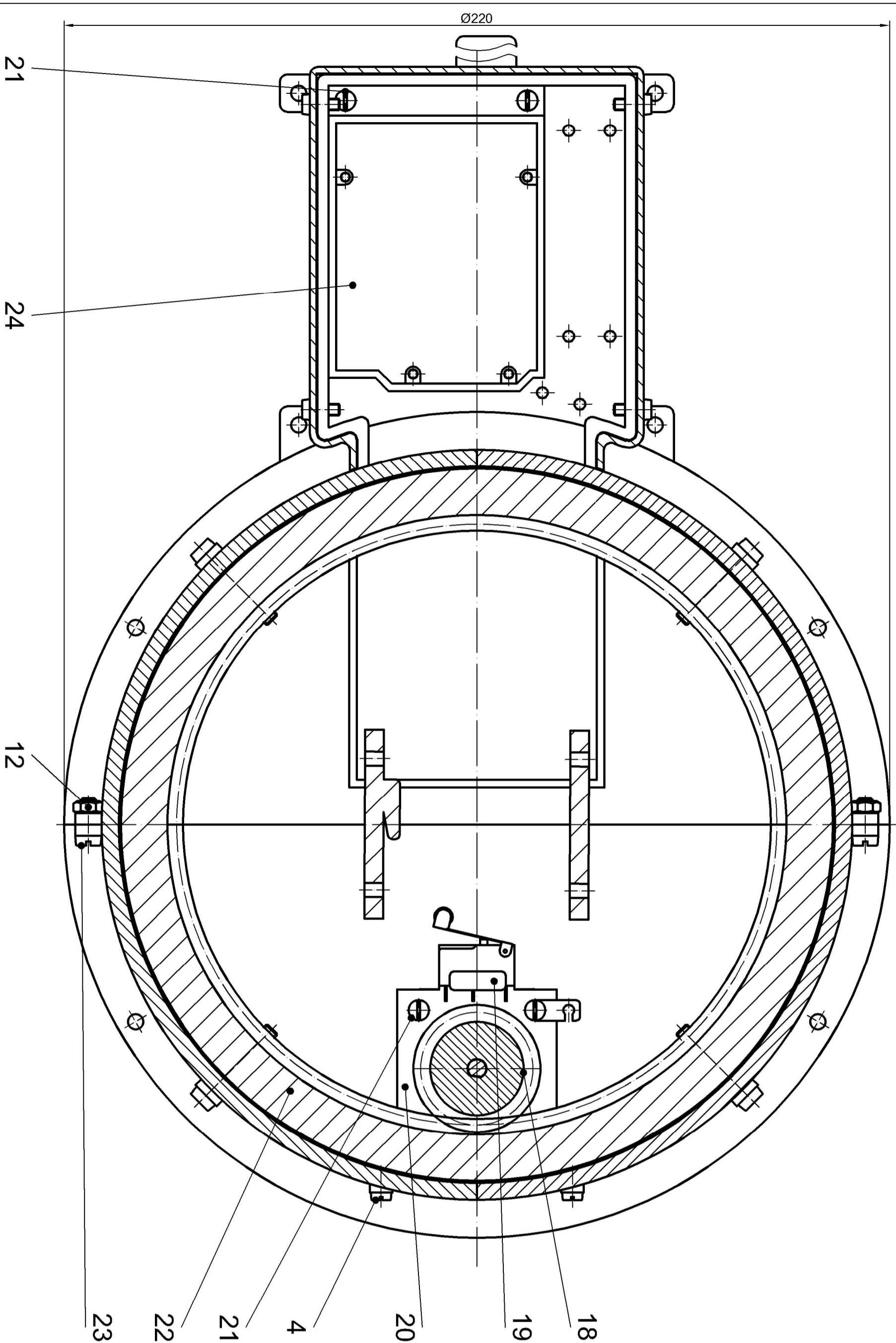
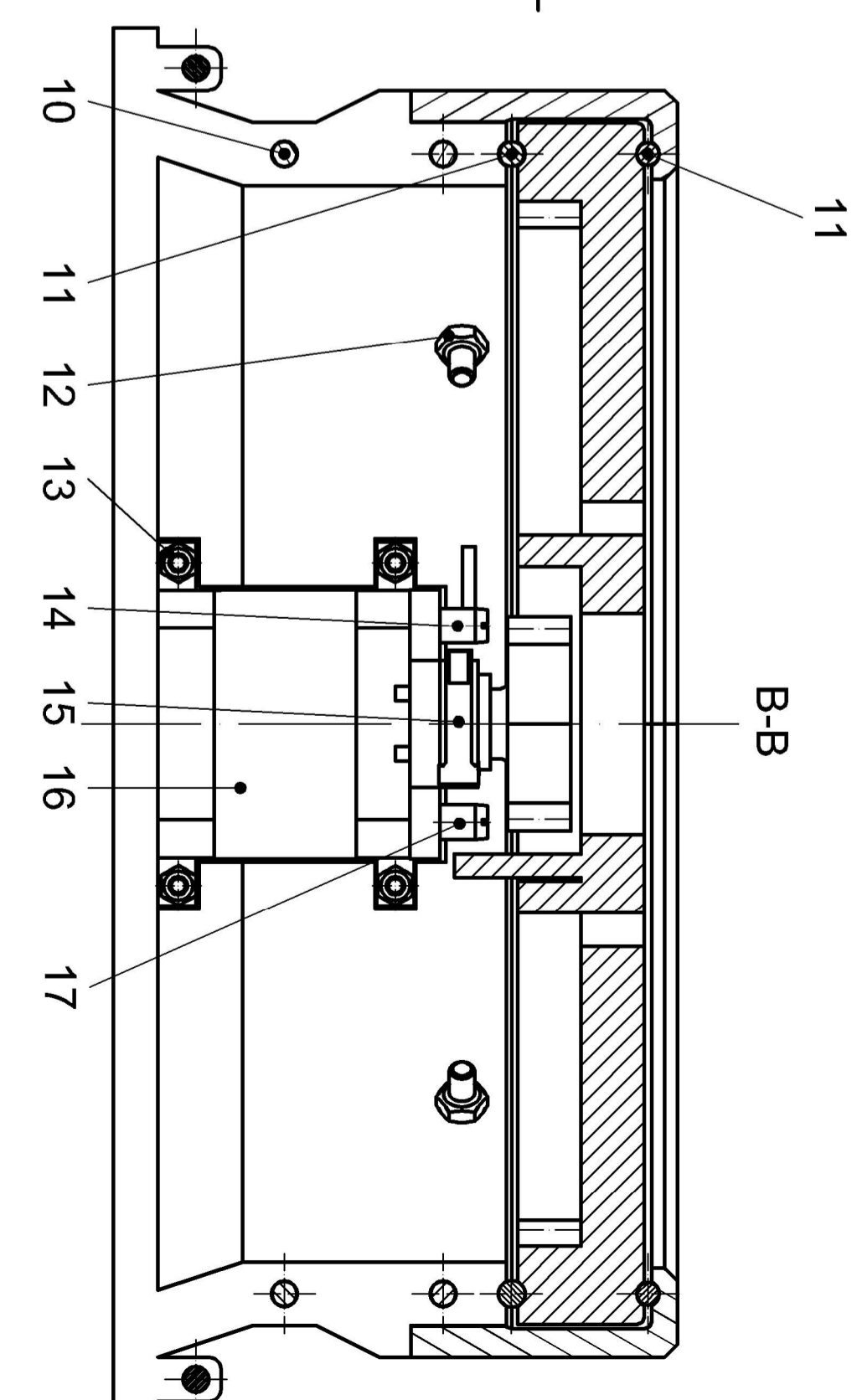
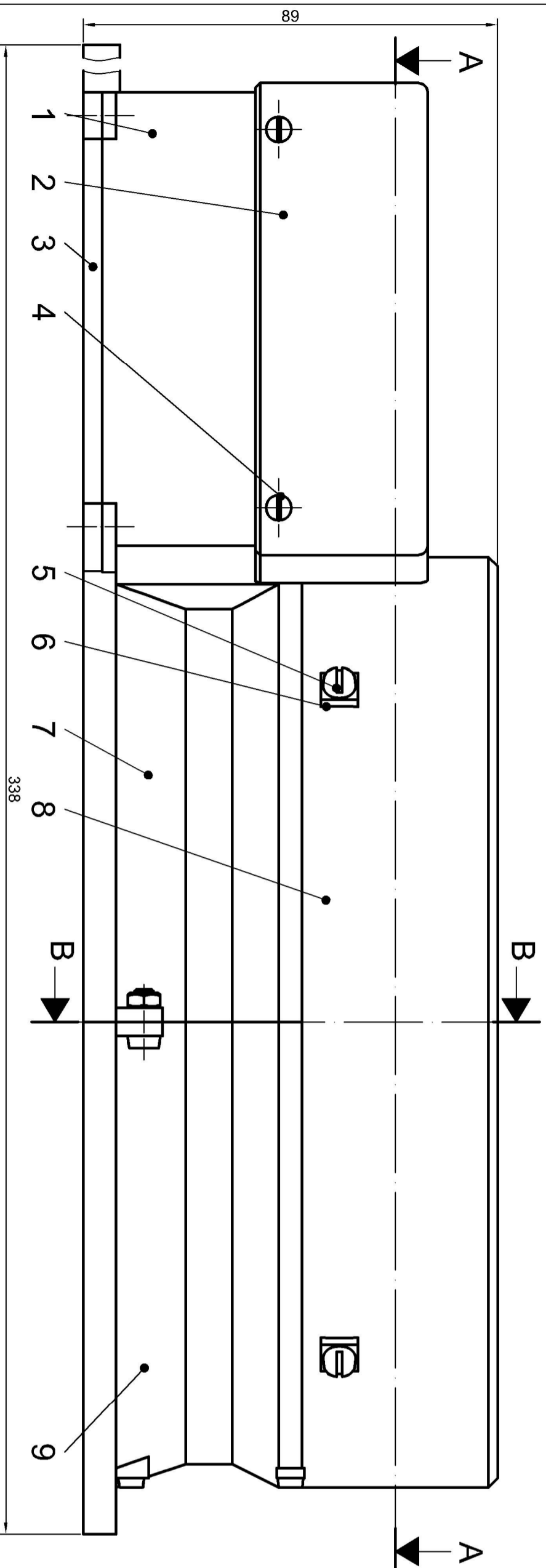
Download date / Datum preuzimanja: **2025-03-14**



Repository / Repozitorij:

[Repository of the University of Rijeka, Faculty of Engineering](#)



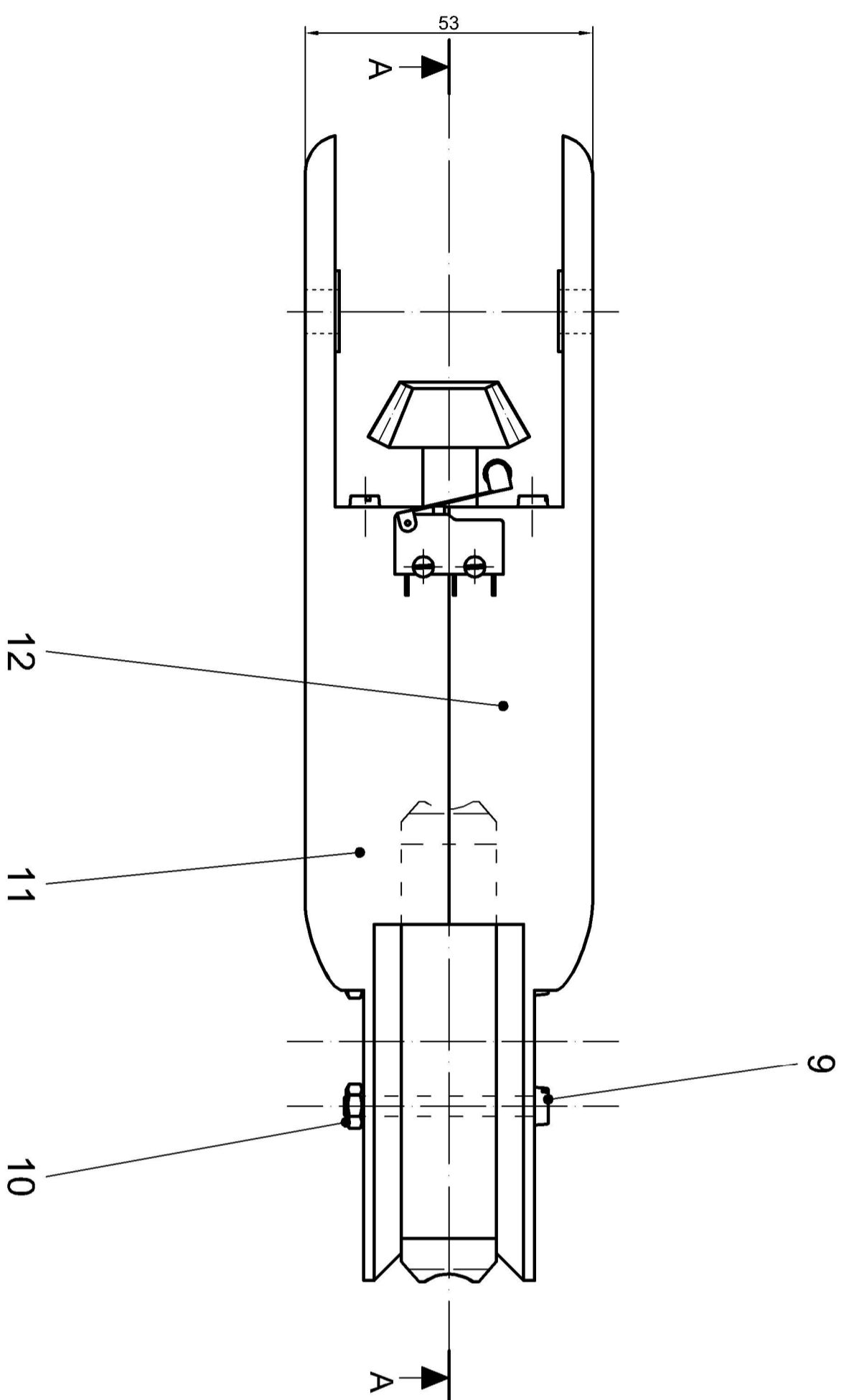
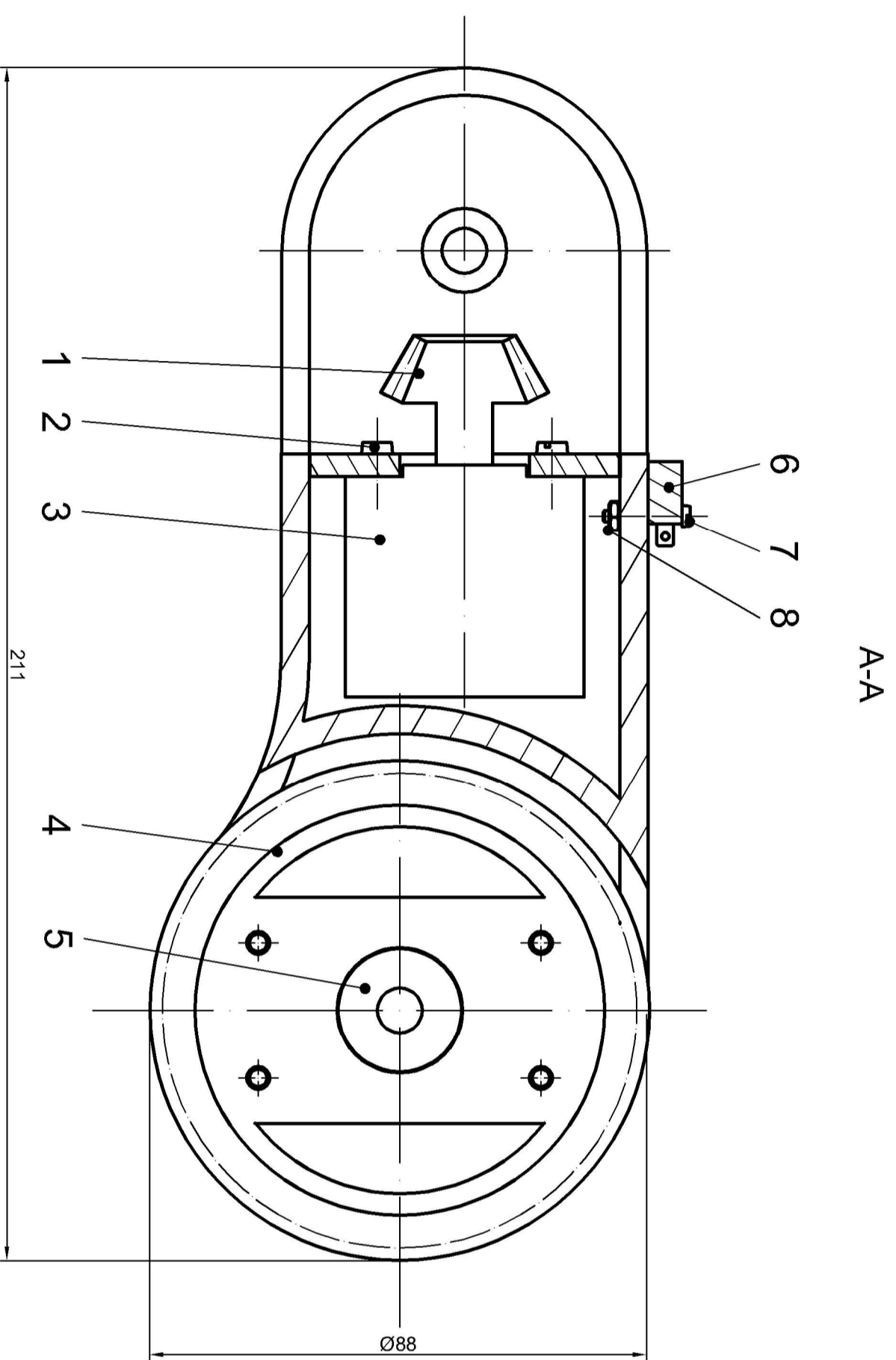


24	1	Postolja za Arduino pločicu	PLA			
23	2	Vijak M4x10	DIN 84 8.8 Zn			
22	1	Gornji dio postolja s pogonjenim zupčanicom	PLA			
21	4	Vijak M3x10	DIN 84 8.8 Zn			
20	1	Nosač koraknog motora	PLA			
19	1	Element za osištavanje graničnog prekidača	PLA			
18	1	Pogonski zupčenic 1	PLA			
17	3	Podloška bez hvalaljke	PLA			
16	1	Korakni motor	17HS15-1504S-X1			
15	1	Granični prekidač	PLA			
14	1	Podloška s hvalaljkom	PLA			
13	4	Matica M3	DIN 934 8.8 Zn			
12	6	Matica M4	DIN 934 8.8 Zn			
11	250	Metalne kuglice	Čelik			
10	4	Zatik Ø3x20	PLA			
9	1	Donji dio 2 postolja	PLA			
8	2	Poklopac postolja	PLA			
7	1	Donji dio 1 postolja	PLA			
6	4	Vanjska podloška	PLA			
5	4	Vijak M4x25	DIN 84 8.8 Zn			
4	8	Vijak M3x16	DIN 84 8.8 Zn			
3	1	Postolja kućište za kablove	PLA			
2	1	Poklopac kućište za kablove	PLA			
1	1	Kućišta za kablove	PLA			
Poz. Kom.		Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrt	Materijal		
B. re.	Datum	Inicijali	Datum	Ime i prezime	Polpis	Mjerilo:
		Nacrtao:	16.06.23.	Matiija Pinarar		M
		Provjerio:				1:1
		Odobrio:				
		Označavanje zavora:		Površinska hrpavost:		Akad. god.:
						2022./2023.
						Listi/istora:
						1/6
						Format:
						A2



Sveučilište u Rijeci
TEHNIČKI FAKULTET
 51000 RIJEKA, Vukovarska 86
 HRVATSKA

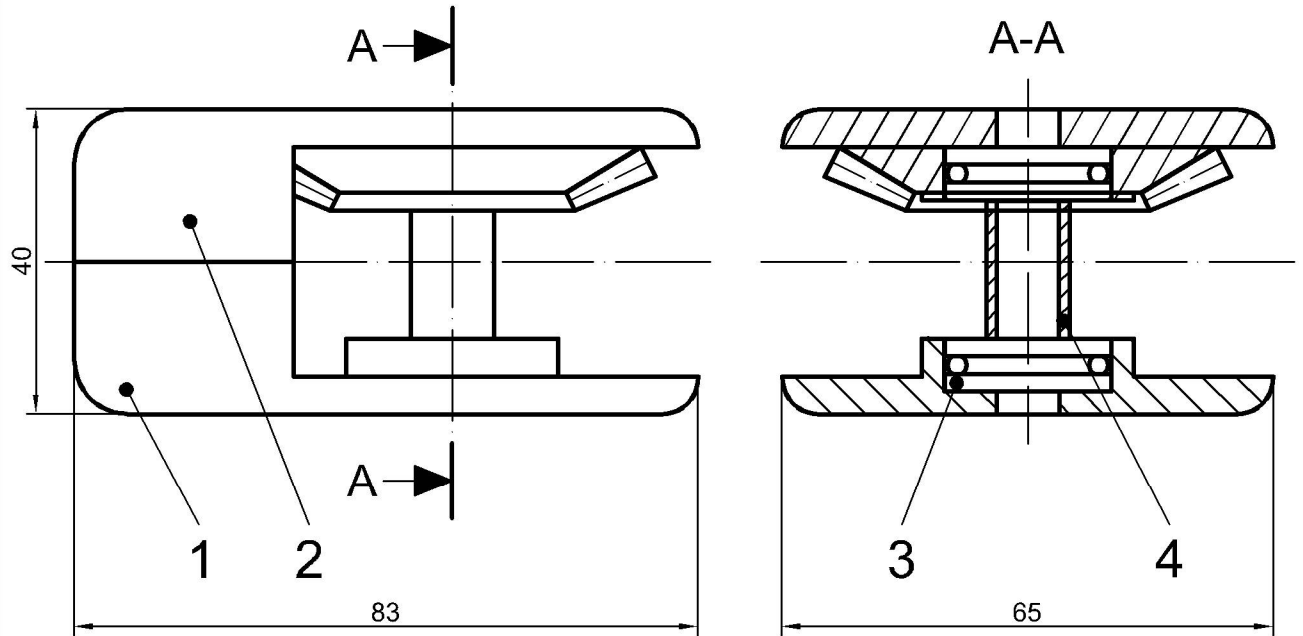
Naziv sklopa: Postolja
 Broj skl. crteža: 1
 Program broj: 1
 Format: A2


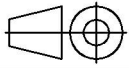


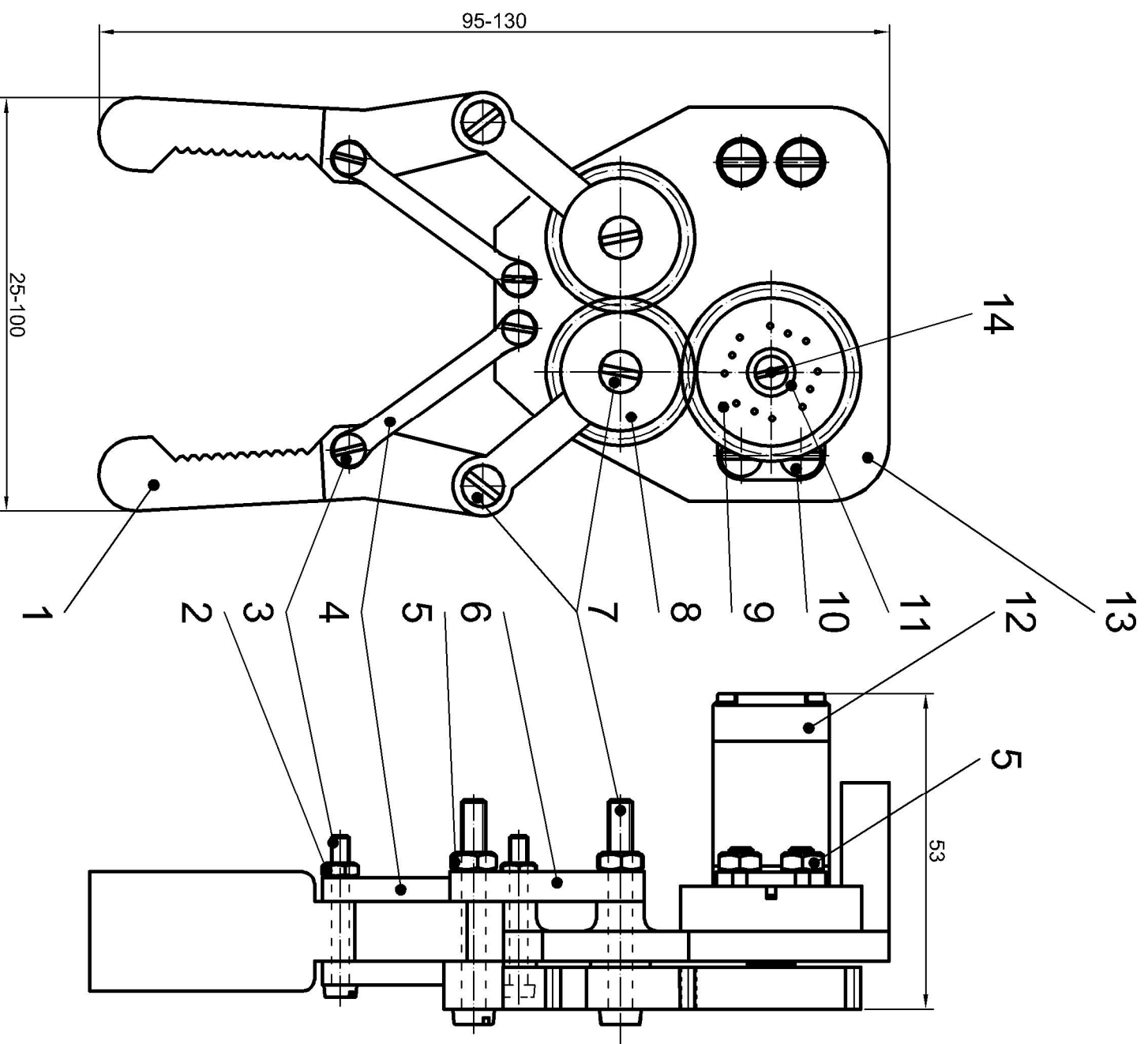
Poz.	Kom.	Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrt	Materijal
12	1	Ruka 2 drugi dio		PLA
11	1	Ruka 2 prvi dio		PLA
10	4	Samokočna matica M4	DIN 934	8 Zn
9	4	Vijak M4x35	DIN 84	8.8 Zn
8	1	Matrica M2	DIN 934	8 Zn
7	2	Vijak M2,5x16	DIN 84	8.8 Zn
6	1	Graniči prekidač		Čelik
5	1	SKF ležaj 608-2Z		Čelik
4	1	Pogonjeni zupčanik 2		PLA
3	1	Koraci motor	17HS15-1504S-X1	
2	4	Vijak M3x8	DIN 84	8.8 Zn
1	1	Pogonski zupčanik 2		PLA

B. re.	Datum	Inicijali	Naziv dijela	Datum	Ime i prezime	Polpis	Mjerilo:
			Nacrtao:	16.06.23.	Matija Pinar		M
			Provjerio:				1:1
			Odobrio:				



Sveučilište u Rijeci		Označavanje		Površinska hrapavost:		Akad. god.:	
 TEHNIČKI FAKULTET	 Naziv sklopa:	 zavara:	Ruka 2	2022./2023.		2022./2023.	
				Broj skl. crteža: 3		Listi/listova: 3/6	
Program broj:				Format: A2			

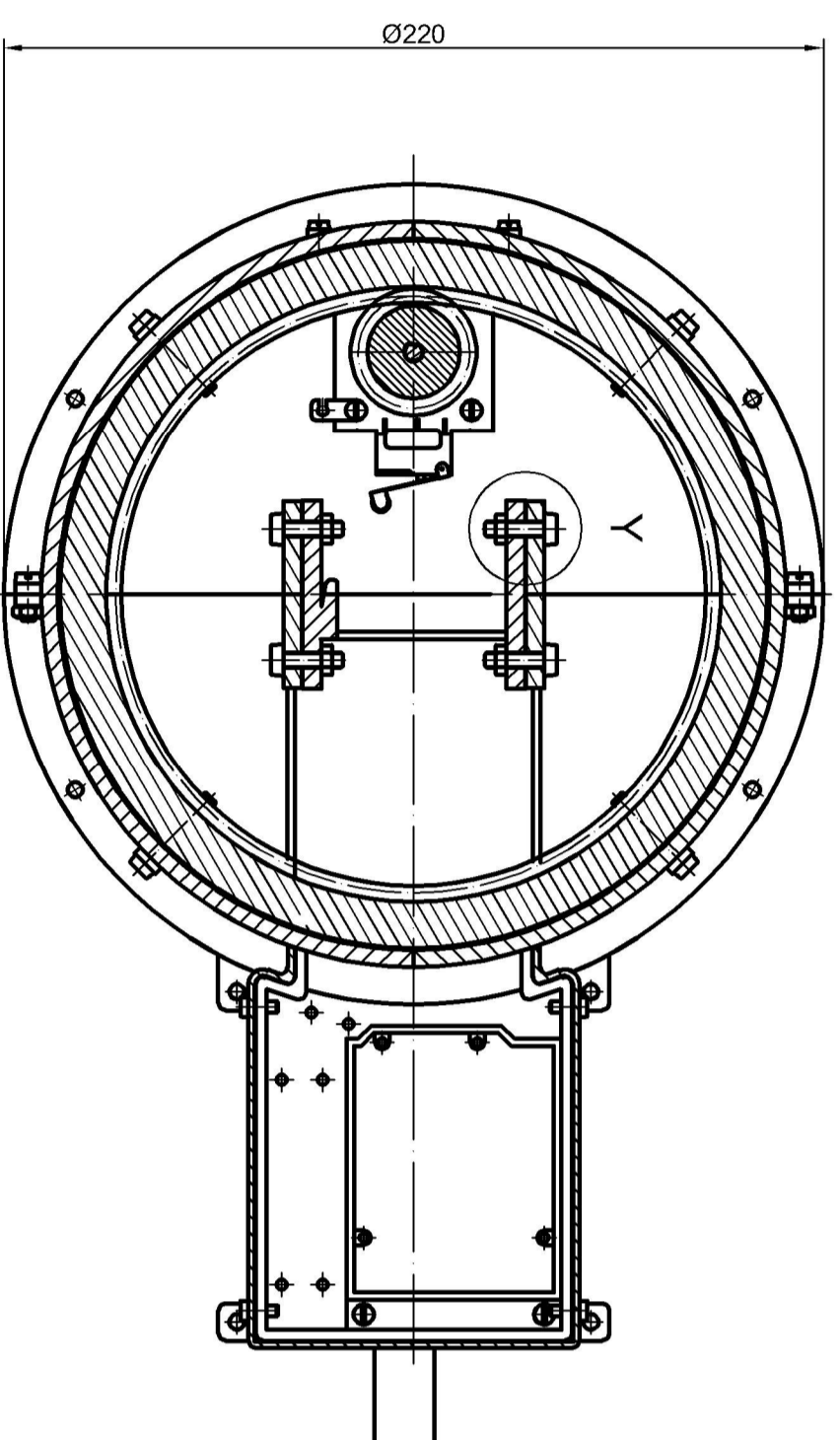
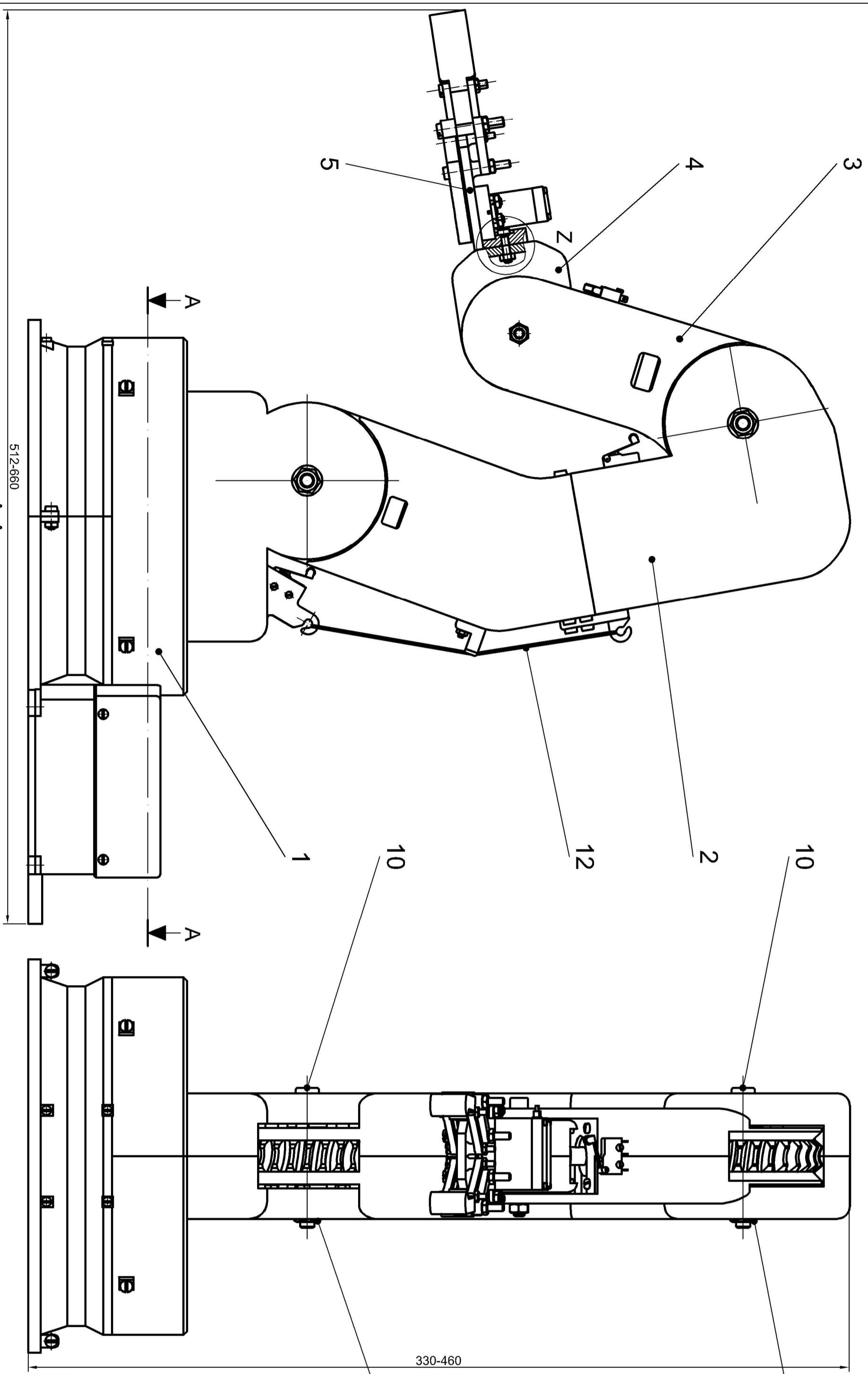


4	1	Cilindrična cijev				PLA	
3	2	SKF ležaj 608-2Z				Čelik	
2	1	Ruka 3 drugi dio				PLA	
1	1	Ruka 3 prvi dio				PLA	
Poz.	Kom.	Naziv dijela			Standard/normni broj/broj nacrt		Materijal
Br. re.	Datum	Inicijali		Datum	Ime i prezime	Potpis	Mjerilo: M 1:1
			Nacrtao:	16.06.23.	Matija Pintar		
			Provjerio:				
			Odobrio:				
 Sveučilište u Rijeci TEHNIČKI FAKULTET 51000 RIJEKA, Vukovarska 58, HRVATSKA			 Označavanje zavora: Naziv sklopa: Ruka 3		Površinska hrapavost:		Akad. god.: 2022./2023.
					Broj skl. crteža: 4		List/listova: 4/6
					Program broj:		Format: A4

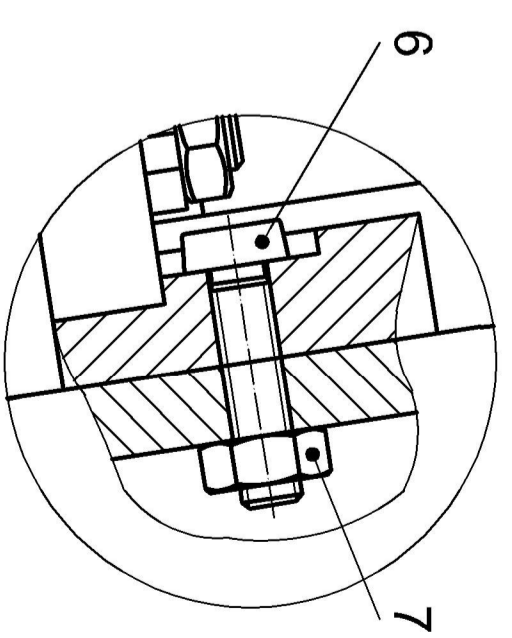


14	1	Vijak M3x12	DIN 84	8.8 Zn
13	1	Baza		PLA
12	1	Servomotor		
11	1	Podloška za pogonski zupčanik 3		PLA
10	4	Vijak M4x16	DIN 84	8.8 Zn
9	1	Pogonski zupčanik 3		PLA
8	2	Polužica s zupčanikom		PLA
7	4	Vijak M4x25	DIN 84	8.8 Zn
6	2	Veća polužica		PLA
5	8	Matica M4	DIN 934	8 Zn
4	4	Manja polužica		PLA
3	4	Vijak M3x25	DIN 84	8.8 Zn
2	4	Matica M3	DIN 934	8 Zn
1	2	Element za hvatanje		PLA
Poz.	Kom.	Naziv dijela	Standard/normni broj/broj nacrtā	Materijal
Br. re.	Datum	Inicijali	Ime i prezime	Mjerilo:
		Nacrtao:	16.06.23.	Matiija Pintar
		Provjerio:		
		Odobrio:		

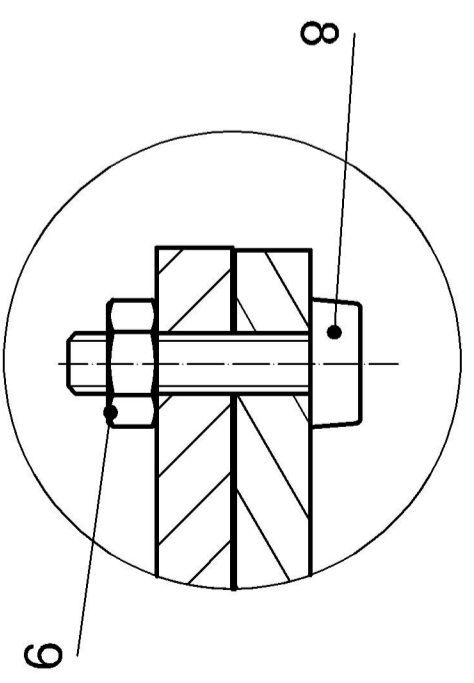
 <p>Sveučilište u Rijeci TEHNIČKI FAKULTET 51000 RIJEKA, Vukovarska 58, HRVATSKA</p>		 <p>Naziv sklopa: Hvataljka</p>		<p>Površinska hrapavost: 2022./2023.</p>		<p>Akad. god.: 2022./2023.</p>	
		<p>Označavanje zavora:</p>		<p>Broj skl. crteža: 5</p>		<p>Lisťlištova: 5/6</p>	
				<p>Program broj:</p>		<p>Format: A3</p>	



Detalj Z
(M 2:1)



Detalj Y
(M 2:1)



12	10	Gume						
11	2	Samokoćna matrica M8	DIN 934					8 Zn
10	2	Vijak M8x70	DIN 84					8,8 Zn
9	4	Samokoćna matrica M5	DIN 934					8 Zn
8	4	Vijak M5x16	DIN 84					8,8 Zn
7	2	Samokoćna matrica M4	DIN 934					8 Zn
6	2	Vijak M4x16	DIN 84					8,8 Zn
5	1	Hvalaljka						
4	1	Ruka 3						
3	1	Ruka 2						
2	1	Ruka 1						
1	1	Postolja						
Poz.	Kom.	Naziv dijela		Standard/normni broj/broj nacrt		Materijal		
B. re.	Datum	Inicijali	Datum	Ime i prezime	Polpis	Mjerilo:		
		Nacrtao:	16.06.23.	Matiija Pinarar		M		
		Provjerio:				1:1		
		Odobrio:				(2:1)		

Sveučilište u Rijeci		Označavanje		Površinska hrappavost:		Akad. god.:	
TEHNIČKI FAKULTET		zavara:				2022./2023.	
51000 RUIEKA, Vukovarska 98, HRVATSKA		Naziv sklopa:		Broj skl. crteža:		Lisf/lisfova:	
		Sklop robotske ruke		6		66	
				Program broj:		Format:	
						A2	

